GOIO PETIT MAIS COSTAUD



Merci





Philippe Charrière | @k33g_org

Responsable Marketing

(Golo Dancer & Committer)

@Typeunsafe



Philippe Charrière | @k33g_org

Responsable Marketing

(Golo Dancer & Committer)

@ Typeunsafe

Directeur Technique



Nous parlerons de ...

Golo, quoi, qui, pourquoi, ...

(au fait, c'est un langage)

Golo in action, particularités, 💙 Java



(du code, du code, du code)

Hacking Golo

(le langage dont vous êtes le héros)

. . .

60000

Quoi, Qui, Pourquoi, ...

1 langage dynamique pour la JVM à base d'Invokedynamic facile à utiliser facile à modifier

```
module hello
function hello = |who| {
  println("Hello " + who)
function main = |args| {
  let salut = |qui| -> println("Salut " + qui)
  salut("John")
  hello("Bob")
```

Créé par **@jponge** (aka "le doc") Boss de TypeUnsafe





Dynamid Middlewares Dynamiques Expertise Invokedynamic

Middlewares Dynamiques?

Golo?... à savoir

Léger 530 kb
Golo <3 Java
Golo est rapide

dans un contexte dynamique #notroll

Golo? ... à savoir

Un langage développé sur le temps libre, la bonne volonté et la passion ... et en peu de temps

Golo in action

Particularités, > Java

Préambule

Générer un projet Golo

Simple: golo new hello

Maven: golo new hellomvn --type maven

Gradle: golo new hellogrd --type gradle

Démos

bouts de code

ll y a aussi...

tout ce dont je n'ai pas eu le temps de parler

http://golo-lang.org/documentation/next/

Hacking Golo

Facile!

"Augmenter" Golo en Java

```
public static String currentDir() throws IOException {
   return new File(".").getCanonicalPath();
}
```

#gololang

"Augmenter" Golo en Golo

```
augment gololang.concurrent.async.Promise {
   function initialize = |this, closure| {
     closure(|data| -> this: set(data), |err| -> this: fail(err))
     return this: future()
   }
}
```

Applications

du web, des outils, ...

Créer des "webapps" rapidement

qui "parlent" avec Java, légères

Créer des utilitaires

générateurs de code (à la Yeoman)

etc...

Univers Golo

Vers l'infini & au-delà



jponge Julien Ponge



Artpej sylvain Desgrais

Communauté



erdi Marcin Erdmann



mojavelinux Dan Allen



yloiseau Yannick Loiseau



ath0mas Alexis THOMAS

danielpetisme

Daniel PETISME



flemouel Frédéric Le Mouël



davidfestal David Festal



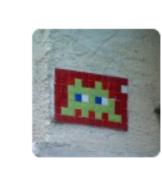
nstouls



jeffmaury Jeff MAURY



kelcecil Kel Cecil



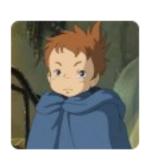
rlespinasse Romain Lespinasse



titimoby Thierry



franckverrot Franck Verrot



Mogztter
Guillaume Grossetie



k33g Philippe CHARRIERE

#gololang

Mention spéciale

@NinjaSquad@SerliFr@HGomez

Et tous les autres: testeurs, conférences, JUG, ... https://github.com/golo-lang/golo-lang#contributing

The End

Merci à vous, Questions?, ...



Liens

Golo: http://golo-lang.org/
<a href="https://github.com/golo-lang/golo

@golo_lang

Dynamid: http://dynamid.citi-lab.fr/
Citi-Lab: http://www.citi-lab.fr/

Contacts

Boss: @jponge

Marketing: @k33g_org | ph.charriere@gmail.com